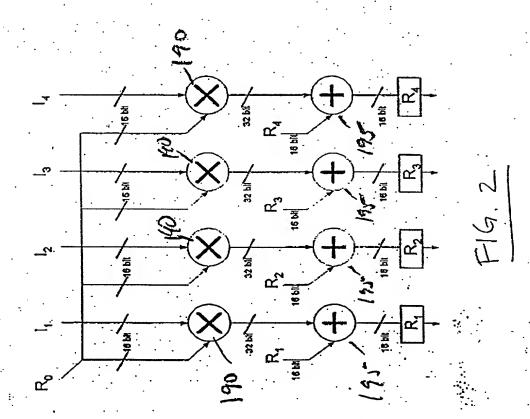


ADAPTIVE COMPUTING ENGINE (ACE)

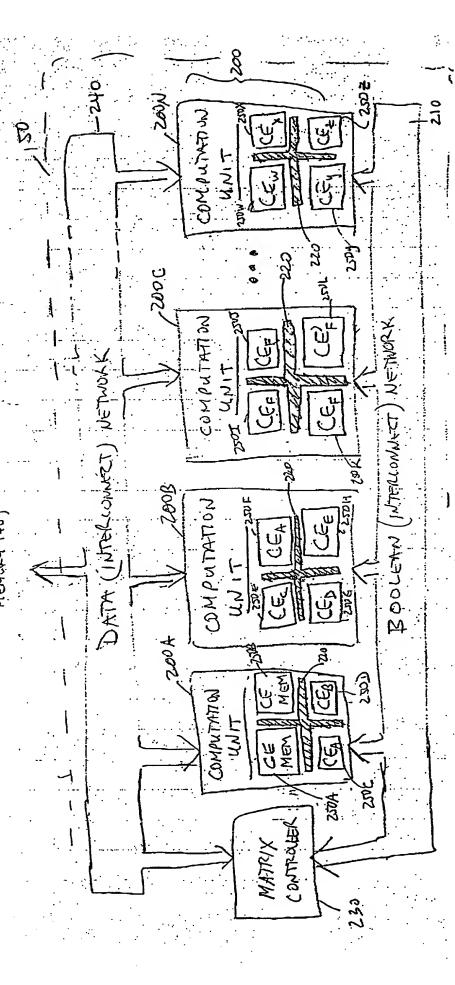
上(6.1



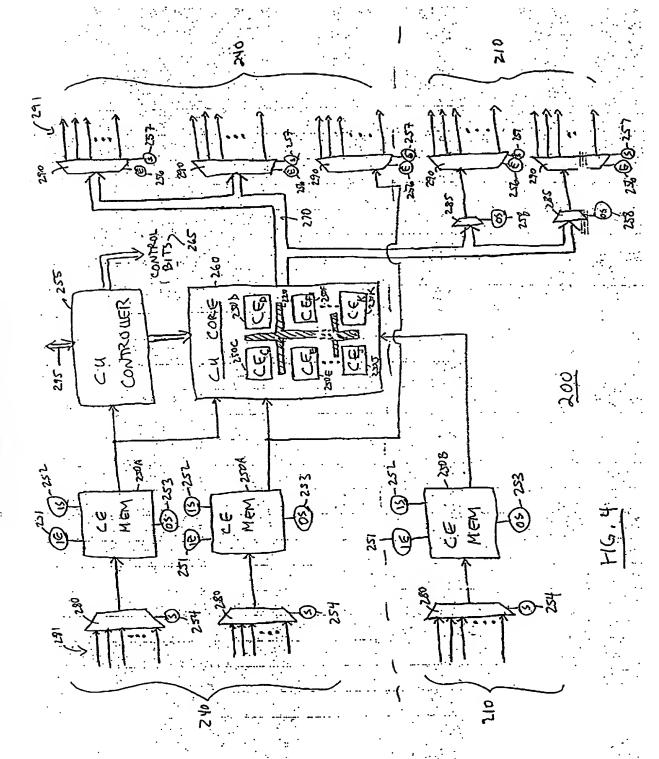
100710

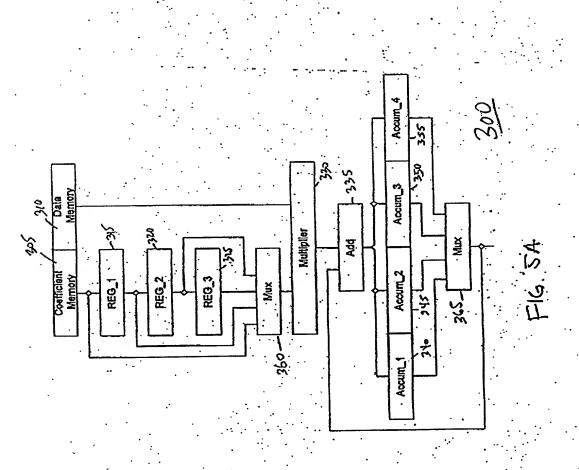
TO OTHER MATRICES 150

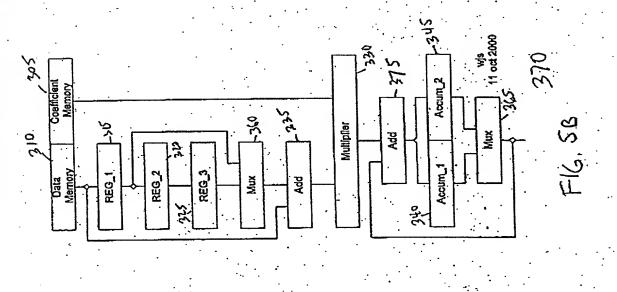
いりついいいいいい

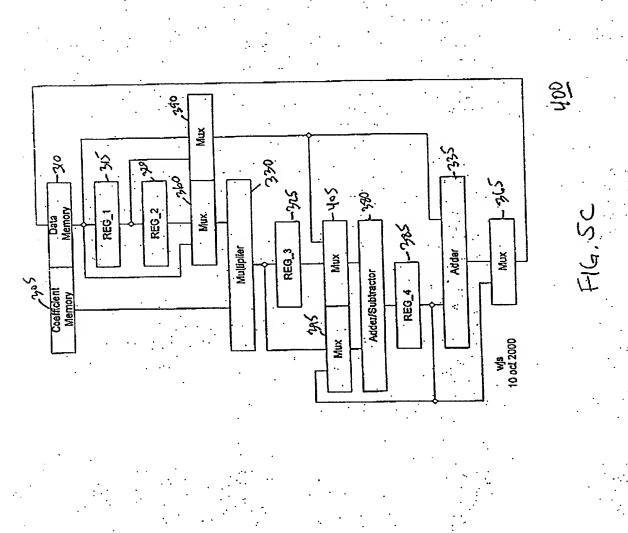


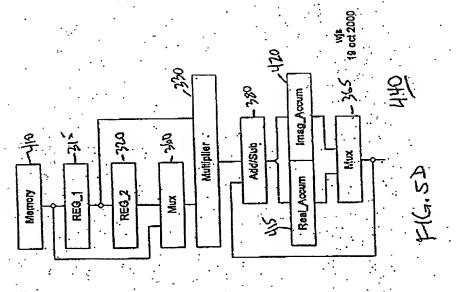
下1.6,3

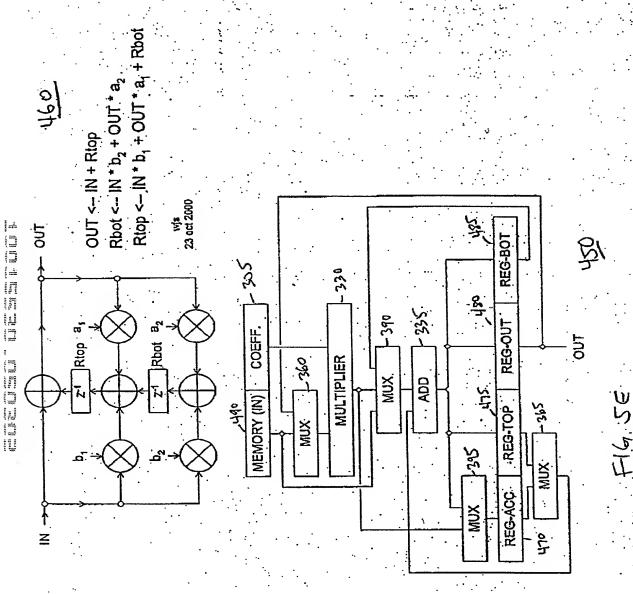


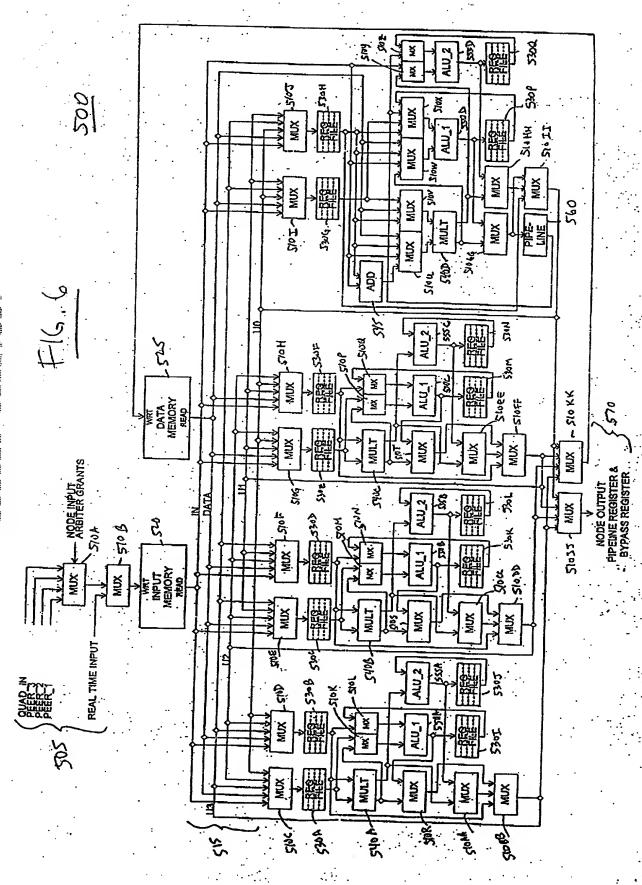




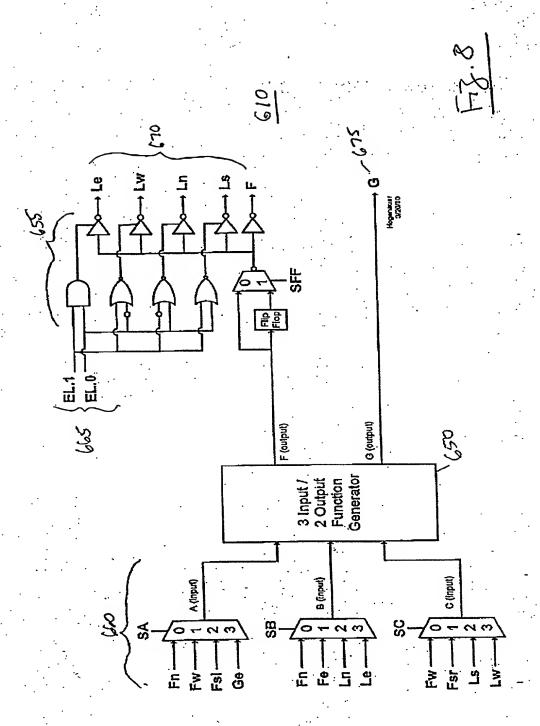


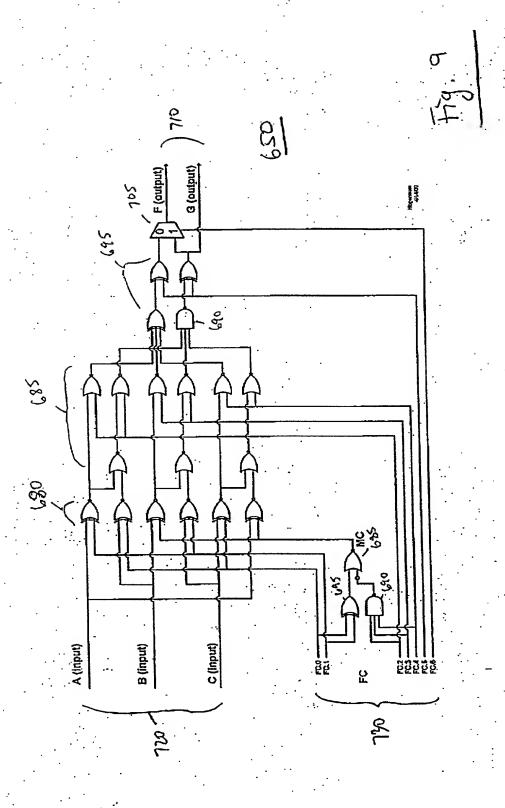






			8	1.
in in	610	0	و	X T
~~		) (6		15 Jan 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19
(53 (999)	9 <u>ccacoo</u>	स्त्र क्रायाच्या स स्त्राम्बर्धास्त्र स्त्राम्बर्धास्त्र	3 <u>colociolog</u> 3 <u>colociolog</u> 3 <u>colociolog</u>	8
* <b>*</b> 000000			ම පුත්තලක්ක ම පත්තලක්ක ම පත්තලක්ක ම පත්තලක්ක ම පත්තලක්ක	<b>8</b>
X Pipeline 16-Bite অতিভাত	ශ සුපුග්තය (ම පුපුත්තය (ම පුත්තන්ත ලා ගෙන්නේ (ම ගැනෙක් (ම තුන්තය) මා පුප්පේක් (ම පුපුත්ති (ම පුත්තය)	යන්න්ව ම යෙන්නම ම න්නන්න මාමමම මාමමම මෙමෙම වෙන්නම මාමමම	ලේස්සලක් මා පෙන්සේක් මා සමසේස් මා පෙන්සේක් මා පෙන්සේක් මා සමසේස් මා පෙන්සේක් මා පෙන්සේක් මා සමසේක්	
(S)	ඹ සිස්සාවේලි මාවෙගෙන ඔ සිස්සාවෙම ඹ සහතුවය ම මාමෙන්න මාවෙන්නේලි මෙන්සෙව මාගෙන්නේ ඖණයෙන්න ඔ තන්සැය මාවෙන්නේලි සිතින්නේ ඔ සෙන්ගෙන් ඖණයින් ලෙන්නේ	ම පාදයක්වේ ම පෙදෙයක්ව ම පෙදෙනවා මා පෙදෙක්ව මා පැදැක්වෙම මා පැදැක්වෙම මා මෙදෙනවා මා පෙදෙක්ව මා පැදැක්වෙම මා පැද	(ම) ලක්කෙන් මේ ලක්කෙන් මේ ලක්කෙන්	\$ tootnot
0000 D	කත්ත්තම ම කත්ත්තම ම කත්ත්තම ම කත්ත්තම ම කත්ත්තම ම කත්ත්ත තත්තම ම ක්තයමක් ම කත්ත්තම ම කත්ත්තම ම කත්ත්ත	(Maritiment)	මා ලික්කානයේ මා ලික්කානයේ මා ලික්කන්නම්	
9 P. 1	) <u>Edecicles</u> (#	Selected (Fig.	) පැත්තේක් (ම මාත්තේක් (ම	Marior Ma
Y Pipeline 16-Bits গেডাগুণ্ডা	ලෝක්තය ම ක්ක්රයේක් (ම කත්තය ම ක්ක්රයේක්) (ම මේක්තය ම ක්ක්රයේක්) (ම	ලාගාගා (ම ප්පේස්තුමා (ම මැමුමාමා (මාමාමාමා ප්පේස්තුමා (මාමාමාමාමාමාමාමාමාමාමාමාමාමාමාමාමාමා	ඹ) <u>කානතය</u> භ) කාතතක භ) කතතකක්	(Section 1997)  For Horizontal Repeater  Horizontal Terminator  Horizontal Confroller
DEDENE WAY	පුපත්ත සැයුයෙක් මා <u>ගතුන්වේ මා පැයැයෙක් මා පෙන්නේමා</u> ම පැවැත්වෙන මා සෙයුයෙක් මා පැහැත්ව මා පැහැත්ව පත්තම සැයුයෙක් මා පැහැත්වේ මා පැනැත්ත මා ලැක්කේවාම පැහැත්ව මා ගෙන්නේ මා පැහැත්ව මා පැහැත්ව වෙන්මා මා සැයුයෙක් මා පැහැත්වේ මා පැහැත්ව මා පැහැත්ව මා පැහැත්ව මා සැයුයෙක් මා පැහැත්ව මා පැහැත්ව	දුන්ණ පැපපපය ම ගෙනනක් ම පැපැපයේ ම නන්නය ම යෙනෙන් ම මෙන්නය ම ඔබේ ගිනිගින ලුගැනීම ගිනිගින ලැගුනුම ලෙනෙම ම පැපැපැපැපැපැපැපැපැපැම ම නෙමෙම ම	සින්සා සුස්සන්ත් ඡා මතනත්ත් ඡා වෙනවෙන් ඡා මෙන්ත්ත්ව ඡා පැප්පේත් ඡා මෙන්ත්ත් ඡා මෙන්ත්ත් ඡා පැප්පේත් ඡා කේ.මා පාත්තත්ත ඡා මෙන්ත්ම ඡා තේත්ත්ත් ඡා මෙනේත් ඡා පැප්පේත් ඡා පැප්පේත් ඡා පැප්පේත් ඡා අයේ.මා තුක්කෙන් ඡා මන්ත්මේ ඡා තුක්කේ ඡා වියුදුක්වේ ඡා තැප්පේත් ඡා ලේක්කත් ඡා පෙත්ත්ත් ඡා	8
Z Pipeline 8-Bits ভোগ্ৰাজ	Row 0 (레) 조덕대대대 (레) 조단자기기 (문) Row 1 (테) 조덕 조단 (대) 조덕 (대)	Row 3 fil encocace (명 Ecocace) (관 Ecocace) (Swidel (유영화) (유	Row 6 ණි <del>ගෙනතාන</del> ම කතාවක් ම පදපදපසු ම කතාතකි ම සැපදසු ම පෙපපසු ම පදපසු ම පදපස්සු ම පදපස්සු මි Row 6 ණි කතාවක් ම පැතිපත් ම කත්තන ම සැපැවෙක ම තනත්තු ම සැපැපස් ම පැපැපස් ම පැපැපස් ම පැපැපස් ම Row 7 ම පැවැත්තු ම පැවැදුවේ ම තනත්තු ම සැපැවෙක ම තනත්තු ම පැපැවෙක් ම පැපැපැපැපැපැපැපැපැපැපැපැ	Key:  (10 — Ed Care Cell (15 — W Vertical Input (15 — Cd Vertical Repeater (15 — Cd Vertical Output
	Row 0 (제 <u>SZEGECEC)</u> (제 <u>SZEGEC</u> ) Row 1 (제 <u>SZEZEC</u> ) (제 SZEZEC) Row 2 (제 SZEGECEC)	Row 3 대 대대대대대 (명 전전) Vartical (대통령) (대생 Ropester (대 전대대대대 (대 전전)	Row 6 例 <del>Edococces</del> 倒 超極 Row 6 例 <b>Edococces</b> 倒 Edococ Row 7 例 <b>Edococces</b> 图 Edococ	Key: Key: C10 一個 Care Cell C15 一例 Vertical inp C15 一例 Vertical inp C15 一例 Vertical inp C15 一例 Vertical Cu
Vortical Input	Row 1 (F)	Row 3 (4)	Row 5 R	Vertical Output





1002 Searcher 1
1004 (Searcher 2)
1006-Searcher3

At power-up

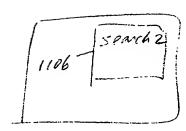


After system acquisition

F16.10

1105	- Semitar
1104	further J

Refere as-alloration



after so-allocation

£16.11

1207 Searcher 1] 1204 - [Searcher?] 1206   Communication   1206   function 1]

Efere re-allocation

1202 - Swarcher 1 1 1206 - Communication 1 1208 - Communication 2

After u allocation

F16, 12

r		-
1	-search 1	:
1302		;
304	- Communication	
	turden	

Before re-allocation

1306	- (search 2)	1: 1: 1: 1: 1: 1: 1: 1: 1: 1: 1: 1: 1: 1
1304-	Communical function	
1308	(communication of functions	
		,

After 16- allocation

F16.13